



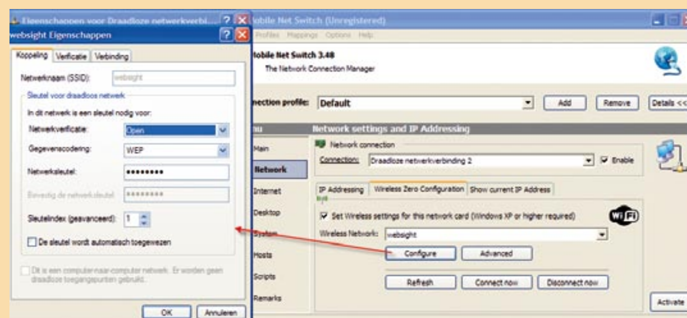
# Vraag & antwoord

## Mijn draadloos netwerk is weg!

**Een tijd geleden las ik in Clickx een artikel over de beveiliging van een draadloos netwerk. Ik probeerde het thuis uit op mijn WLAN, en het werkte perfect! Ik heb toen alle wachtwoorden en sleutels genoteerd, maar nu lukt het mij niet meer. Alles is begonnen toen ik verbinding zocht via een draadloze hotspot van Telenet. Thuis geraak ik echter niet meer op het draadloze netwerk.**

DAISY VAN BEEK

Hopelijk kan dat artikel volstaan om jou weer op (de draadloze) weg te helpen. Moest het toch niet lukken, reset dan je draadloze router/toegangspunt. Dan wis je zo weer alle ingestelde beveiligingen – uiteraard moet je die dan ook weer weghalen in het configuratievenster van de draadloze adapter op je laptop. Verhuis je geregeld van het ene naar het andere netwerk en zie je ertegenop telkens opnieuw allerlei instellingen te moeten aanpassen, dan kan je een tool als Mobile Net Switch www.mobilenetswitch.com overwegen. Die zorgt ervoor dat elke netwerklocatie of -verbinding in een afzonderlijk profiel wordt bijgehouden. Je hoeft dan maar zo'n profiel te selecteren, en de bijhorende instellingen worden automatisch ingeladen. Het programma is gratis als je een beginschermpje bij het opstarten van de tool niet erg vindt – een geregistreerde versie van € 24 verlost je hiervan. Mobile Net Switch laat zich vrij eenvoudig bedienen. De eigenlijke netwerkinstellingen vind je in de rubriek **Network**. Selecteer hier de gewenste netwerkverbinding (adapter) en stel bij **IP Adressing** het juiste ip-adres in. Op het tabblad **Wireless Zero Configuration** kan je het gewenste draadloos netwerk kiezen en via de knop kan je dat verder configureren, zoals je dat in Windows doet. Bovenaan kan je het profiel een gepaste naam geven; via **Activate** stel je de bijhorende instellingen in werking. TVD



*Profileer je netwerkinstellingen (en meer)!*

## Is een usb-stick onbetrouwbaar?

**Onlangs las ik een nieuwsbrief waarin stond dat een usb-geheugenstick niet meteen het betrouwbaarste apparaat is om bestanden (zoals back-ups) voor langere tijd op te bewaren? In hoeverre klopt dat?**

JEAN GUILLAUME

Qua robuustheid valt dat wel mee. Sla er onze Flashcrashtest in Clickx 99 maar eens op na... We hebben toen een hele reeks geheugenkaartjes én usb-sticks aan ware fysieke martelingen onderworpen en de meeste gaven geen krimp! Overigens hebben sommige producten inmiddels ook extra potige exemplaren op de markt gezet (waaronder SanDisk met de Cruzer Micro Titanium). Een ander punt is natuurlijk de betrouwbaarheid van het geheugen zélf. Ook dat blijkt niet zo problematisch: je kan zo'n stick in de praktijk duizenden keren overschrijven zonder dat je problemen mag verwachten – hoewel dat ook samenhangt met de kwaliteit van het gebruikte geheugen (hoed je dus voor al te goedkope en onbekende merken). Ten slotte is er nog de geheugenretentie, anders gezegd: hoelang bewaart het geheugen foutloos je gegevens? We vroegen het onder meer aan Lance Carpenter van de technische ondersteuningsdienst van SanDisk. Die houdt het – net als de meeste andere specialisten – op een levensduur van circa 10 jaar. Na deze periode zou er dataverlies kunnen optreden ten gevolge van degradatie van het inwendige materiaal. Betrouwbaarder dus dan cd's – die een retentie van gemiddeld 5 à 10 jaar hebben, maar met een kortere adem dan een dvd-schijfje van goede kwaliteit. Volgens de meeste bronnen zingen die het 30 jaar uit, en sommigen gewagen zelfs van 100 jaar. TVD



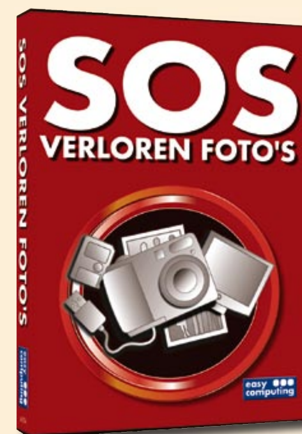
*Hier mag zelfs een olifant op trappen (op voorwaarde dat die niet meer dan 1.000 kg weegt.)*

## DRINGEND HULP NODIG?




### SCHRIJF ONS EN WIN!

Zit je met de handen in het haar omdat je computer dienst weigert? Of zit je met een vraag die niemand beantwoord krijgt? Stuur ons dan snel een briefje, waarin je de vraag of het probleem duidelijk omschrijft. Brieven die interessant kunnen zijn voor andere lezers, worden in deze rubriek gepubliceerd. We kunnen niet alle ingestuurde brieven persoonlijk beantwoorden, en we rekenen daarvoor op jullie begrip. De winnende brief wordt beloond met het pakket SOS Verloren Foto's van Easy Computing. Schrijf dus snel naar: Clickx Brieven, Minoc Business Press, Everdongenlaan 15 bus 1, 2300 Turnhout. Je kan ons ook bereiken per fax op 014/44.20.66, of mailen naar brieven@clickx.be. Vergeet je adresgegevens niet te vermelden! Kris Boterberg mag binnenkort het pakket PC Drukkerij van Easy Computing in zijn bus verwachten.



## Kan ik de taal van Windows XP veranderen?

**Ik heb mijn pc met een Nederlandstalige versie van Windows XP Home aan een Franstalige vriend verkocht. Hoe kan ik de taal van Windows naar het Frans veranderen? Ik heb al geprobeerd via de optie 'Landinstellingen', maar Windows verschijnt nog altijd in het Nederlands.**

ARMAND VAN DE VELDE

Zo eenvoudig is het jammer genoeg niet. Wat je via het CONFIGURATIESCHERM, DATUM, TIJD, TAAL EN LANDINSTELLINGEN, LANDINSTELLINGEN kan aanpassen, is niét de taal van de menu's en dialoogvensters van Windows. Deze instellingen laten je enkel toe tekst en bepaalde formatteringen (zoals valuta en datumnotaties) in andere talen correct te doen verschijnen en zorgen ervoor dat je ook zelf in diverse talen tekst kan invoeren. Wil je Windows zélf in een andere taal zien verschijnen, dan moet je daarvoor een MUI-pack (multilingual user interface) aanschaffen. Er bestaat trouwens ook zo'n MUI-pack voor MS Office. In jouw geval is zo'n MUI-pack echter niet zo evident: het laat zich namelijk enkel op de Engelstalige Professional-versie van Windows XP installeren – dus niet op je Nederlandstalige XP Home. Komt daarbij dat MUI alleen aan bedrijven verkocht wordt en dus niet verkrijgbaar is in de winkel om de hoek. Meer informatie hierover vind je nog op **www.microsoft.com/globaldev/DrIntl/faqs/MUIFaq.mspx**.

Er zal dus weinig anders opzitten dan dat je vriend zich een Franstalige XP aanschaft...

TVD




*Langs deze weg geraak je niet aan de Windows-dialogen!*

## SERVICEBRIEF | Softwarelicenties voor studenten: niet altijd wat het lijkt

**Een 'goedkope' studentenlicentie lijkt je misschien wel wat. Je kan dan pakketten zoals Windows, Office maar ook Photoshop of Dreamweaver aankopen aan de helft (of minder) van de normale prijs. Maar hoe zit dat precies: kan elke student zo'n pakket aankopen? Hoe verloopt de registratie? Hoe zit het met upgrades? En wat gebeurt er als je geen student (meer) bent? Clickx zocht het uit...**

FREDERICK GORDTS

Clickx-lezer Emiel Verheyden uit Geraardsbergen is 64 en volgt een cursus webdesign. Enkele maanden geleden kocht hij dan ook het Adobe Studio 8-pakket, dat Dreamweaver, Flash Professional, Fireworks en Contribute bevat. Als student betaal je voor het pakket maar € 115 in plaats van € 1.209 voor de gewone versie; een goede deal dus. Emiel moet echter de nodige gegevens via e-mail naar Adobe sturen: een kopie van zijn studentenkaart, een kopie van de factuur en een formulier dat in de doos zit. Emiel kan zijn pakket dus niet meteen gebruiken, en moet niet minder dan drie weken wachten voor Adobe de benodigde softwaresleutel doorstuurt. Hoe zit dat nu precies: aan welke voorwaarden moet je voldoen? En verschilt dit per bedrijf? We gingen het na bij Microsoft, Adobe en Corel.

**Microsoft:** Bij Microsoft kan je op twee manieren aan studentenlicenties komen: via de winkel of via internet. In de winkel koop je gewoon een 'academic' versie. Zo kost Windows XP Pro geen € 260 maar € 115 en betaal je voor Office 2003 "Leerling, Student of Docent" € 150. Bovendien krijg je maar liefst drie licenties voor Office 2003, terwijl een gewone Office 2003 niet minder dan € 560 kost voor één licentie. Je moet wel een student of docent zijn bij een erkende instelling. Koop je een pakket in de winkel, dan mag je het wel blijven gebruiken, ook al beëindig je nadien je studies. Microsoft schat het begrip "leerling, student of docent" breed in: het volstaat dat er iemand in je gezin student of docent is. Steven Ornelis, License Desk Manager van Het Computerwinkeltje, legt uit dat Microsoft zelf geen kopie van de studentenkaart vraagt – je kan het pakket dus meteen gebruiken. "De winkel controleert wel of de koper in aanmerking komt voor zo'n licentie", aldus Ornelis.

**Adobe:** Sinds de overname van Macromedia door Adobe, geeft Adobe eenvoudiger toegang tot studentenlicenties van pakketten als Studio 8, Photoshop, Creative Suite, enzovoort. Zo betaal je voor Photoshop CS2 maar € 160 in plaats van € 800 of meer. Maar je kan de op die manier aangekochte software niet meteen gebruiken. Je moet namelijk zelf een registratieformulier invullen en ook een kopie van je studentenkaart naar Adobe sturen. Pas na enkele dagen krijg je een softwaresleutel om het product te installeren. Meer informatie vind je op **www.adobe.nl/education**.

**Corel:** Biedt ook studentenlicenties aan, onder andere voor het bekende pakket CorelDraw. Je betaalt € 100 in plaats van € 650; opnieuw een fikse besparing. Ook hier is een kopie van de studentenkaart noodzakelijk, bevestigt Ornelis.